



Einwohnergemeinde  
Orpund BE

Oberingenieurkreis III

Tiefbauamt  
des Kantons Bern

Wasserbauplan, Mitwirkung  
Beilage 2.3.1

Gemeinde	Orpund BE	Datum Dossier	Mai 2023
Erfüllungspflichtiger	Gemeinde Orpund	Revidiert	
Gewässernummer	78333	Projekt-Nr.	UE200005
Gewässer	Orpundbach	Plandatum	27.05.2023
Plan-Nr.	UE200005-43-231	Format	137 x 30 cm

# Wasserbauplan Orpundbach

Unterlage  
Längenprofil 1:500/50  
Teil 1

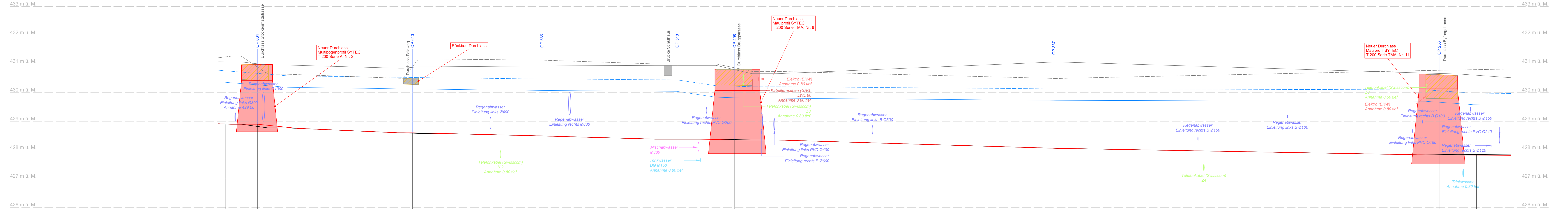
Projektverfassende

**Emch+Berger AG Bern**  
Niederlassung Biel  
Zürstasse 27  
CH-2503 Biel/Bienne  
Tel. +41 32 366 61 11  
www.emchberger.ch



**Emch+Berger AG Bern**  
Succursale Bienne  
Rue de la Thielle 27  
CH-2503 Biel/Bienne  
Tel. +41 32 366 61 11  
www.emchberger.ch

Wasserbauplan genehmigung:



Horizont 425.00 m ü.M.

Metrierung [m]		428.91	675.00	670.00	670.00	664.00	660.00	650.00	640.00	630.00	620.00	610.00	600.00	590.00	580.00	570.00	565.00	560.00	550.00	540.00	530.00	520.00	510.00	500.00	495.00	490.00	480.00	470.00	460.00	450.00	440.00	430.00	420.00	410.00	400.00	390.00	387.00	380.00	370.00	360.00	350.00	340.00	330.00	320.00	310.00	300.00	290.00	280.00	270.00	260.00	250.00	240.00									
Sohlenlage Ist-Zustand [m ü. M.]	—	428.91	428.91	428.90	428.82	428.77	428.76	428.71	428.67	428.62	428.59	428.58	428.55	428.53	428.50	428.49	428.48	428.45	428.42	428.39	428.38	428.37	428.36	428.35	428.34	428.31	428.28	428.25	428.22	428.19	428.16	428.13	428.10	428.07	428.06	428.05	428.03	428.01	428.00	427.98	427.96	427.94	427.92	427.91	427.89	427.87	427.85	427.83	427.84	427.84	427.84	427.84									
Sohlenlage Projektzustand [m ü. M.]	—	428.91	428.91	428.90	428.82	428.77	428.76	428.71	428.67	428.62	428.59	428.58	428.55	428.53	428.50	428.49	428.48	428.45	428.42	428.39	428.38	428.37	428.36	428.35	428.34	428.31	428.28	428.25	428.22	428.19	428.16	428.13	428.10	428.07	428.06	428.05	428.03	428.01	428.00	427.98	427.96	427.94	427.92	427.91	427.89	427.87	427.85	427.83	427.84	427.84	427.84	427.84									
Uferhöhe links [m ü. M.]	---	431.24	431.24	431.24	430.89	430.91	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89	430.89							
Uferhöhe rechts [m ü. M.]	---	431.07	431.07	431.07	430.66	430.68	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66	430.66				
Wasserspiegel HQ100 [m ü. M.]	—	430.38	430.38	430.27	430.27	430.13	430.13	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08	430.08
Definition Schutzkote	←	Entspricht HQ100 + 0.4 m																																						→																					
Schutzkote im offenen Gerinne [m ü. M.]	---	430.79	430.67	430.67	430.53	430.53	430.48	430.48	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	430.44	